

Le Rwanda se dote d'une gigantesque centrale d'extraction de gaz méthane

PANA, 22 août 2011 Kigali, Rwanda - Les autorités rwandaises vont inaugurer jeudi, la première centrale d'extraction de gaz méthane implantée sur les rives du lac Kivu, dans l'ouest du pays, a annoncé lundi soir dans un communiqué, l'Office rwandais chargé de l'énergie, de l'eau et de l'hygiène (EWSA, sigle en anglais). La nouvelle centrale qui est dotée d'une capacité de générer 25 mégawatts d'énergie se trouve à Karongi, un district situé à environ 150 kilomètres de Kigali à l'ouest du Rwanda, poursuit le communiqué dont une copie a été transmise à la PANA à Kigali. Le bois de chauffage reste la principale source d'énergie dans le pays, notamment dans le milieu rural, avec environ 93 pour cent de la population de ce pays d'Afrique centrale qui dépend en grande partie de cette ressource écologique. Selon des sources officielles, au moins 80 pour cent de l'électricité générée au Rwanda, principalement par les barrages hydro-électriques, est distribuée notamment dans la ville de Kigali et ses environs, où vit seulement 5 pour cent de la population rwandaise. En avril 2010, le Rwanda a démarré sa première centrale pétrolière qui trône sur le mont Jali, une colline surplombant la ville de Kigali. La petite nation d'Afrique centrale envisage notamment la création d'autres centrales afin d'obtenir plus de 50% d'énergies propres d'ici 2020. Le lac Kivu, que le Rwanda et la République Démocratique du Congo vont exploiter ensemble dans l'extraction du gaz méthane retenu dans les fonds marins, recèle d'environ 55 milliards de mètres cubes de méthane et quatre fois plus de dioxyde de carbone, un produit très toxique voir mortel, selon des experts.